

Package de données de la Weather Company : Conditions météorologiques principales

API de conditions météorologiques
essentielles permettant d'ouvrir de
nouvelles perspectives aux entreprises



Points forts



Current Dew Point



Current Wind Chill



Current US Snow Cover

Les autres packages fournis par la Weather Company incluent : Enhanced Current Conditions, Enhanced Forecast Severe Weather et Lifestyle Indices.

La disponibilité de certaines données peut varier selon la géographie ou la région.

Le monde est régi par les données climatiques. Par conséquent, le package Conditions météorologiques principales de la Weather Company, une filiale d'IBM, vous permet d'intégrer de nouvelles perspectives permettant de résoudre des problèmes réels affectant l'entreprise lorsque les conditions météorologiques risquent d'avoir une incidence importante sur ses résultats. Ce package inclut quelques-unes des API météo les plus importantes : conditions actuelles, prévisions, données radar et satellite. Les conditions actuelles combinent les observations définies par des observations chronologiques et actuelles basées sur sites, ainsi que des données de prévisions quotidiennes et intrajournalières.

Prenez des décisions mieux avisées pour obtenir des résultats plus précis

Accédez aux données météorologiques essentielles qui permettent à votre entreprise de demeurer au courant des principales conditions grâce à nos prévisions accessibles et précises pour vous aider à prendre des décisions étayées.

Le package de données Conditions météorologiques principales comprend les fonctions suivantes :

Index des pannes d'électricité : indices de pannes potentielles d'électricité dues aux conditions météorologiques

Prévisions standard heure par heure pendant

2 jours : pendant les 48 prochaines heures à partir de l'heure actuelle.

Prévisions quotidiennes et intrajournalières : prévisions par période de 24 heures et de 6 heures à partir de la date actuelle pendant les 3, 5, 7 et 10 prochains jours, incluant des prévisions le matin, l'après-midi, le soir et des segments pendant la nuit.

Observations basées sur site : données météo observées (température, direction et vitesse du vent, humidité, pression, point de rosée, visibilité et indice UV), ainsi qu'une expression météorologique pertinente avec l'icône météo correspondante provenant des stations d'observation METAR et SYNOP du monde entier.

Observations chronologiques : données climatiques observées dans des stations météo spécifiques pendant les 24 heures précédentes.

Informations et titres des alertes météo : informations et titres des alertes météo émises par les gouvernements dans la langue demandée.

Services de localisation cartographique : API utilitaire pour identifier des positions par code postal, géocode, ville, État internationalisé, région, district ou province.

Almanach quotidien et mensuel : conditions climatiques enregistrées et moyennes (États-Unis).

Imagerie par couche des prévisions et des conditions actuelles : ensemble détaillé de produits raster dérivés des données d'observation et de prévision en mosaïque permettant d'accéder à nos couches cartographiées les plus demandées et pré-interprétées avec des palettes appropriées, prêtes à être appliquées sur votre carte de base.

Couches d'observations radar et satellite : produits raster basés sur des radars et des satellites sélectionnés.

À propos de la Weather Company, une filiale d'IBM

La Weather Company, une filiale d'IBM, aide les personnes à prendre des décisions informées et à agir concrètement face aux aléas de la météo. L'entreprise fournit les prévisions les plus précises au niveau global, avec des données météo exploitables et personnalisées, et des informations à des millions de clients, des milliers d'experts du marketing et d'entreprises connectées par les API Weather, sa division des solutions pour entreprises, et ses propres produits numériques Weather Channel (weather.com) et Weather Underground (wunderground.com).

La Weather Company fournit environ 25 milliards de prévisions par jour. Ses produits incluent l'application météo la plus téléchargée au monde, un réseau de 250 000 stations météo, un site Web classé parmi les 20 meilleurs du continent américain, une des plus vastes plateformes de données Internet des objets, et des solutions d'entreprise leader de l'industrie.

Weather Means Business™. Les plus grandes marques des secteurs de l'aviation, de l'énergie, de l'assurance, des médias, de l'administration publique font confiance à la Weather Company pour ses données, ses plateformes technologiques et ses services qui leur permettent d'améliorer leurs prises de décision, et à réagir face aux conséquences de la météo sur leurs activités.

Pour en savoir plus, visitez le site : theweathercompany.com



© Copyright 2017 The Weather Company,
une filiale d'IBM Business

The Weather Company, une filiale d'IBM,
400 Minuteman Rd
Andover, MA 01810

Produit aux États-Unis d'Amérique
Juillet 2017

IBM, le logo IBM et ibm.com sont des marques déposées d'International Business Machines Corp. dans de nombreuses juridictions dans le monde. The Weather Company®, The Weather Company® et le logo, sont des marques de commerce et des marques déposées de TWC Product & Technology, LLC, une filiale d'IBM. Les autres noms de produits et services peuvent être des marques commerciales d'IBM ou d'autres entreprises. La liste actualisée de toutes les marques d'IBM est disponible sur la page Web « Copyright and trademark information » sur la page www.ibm.com/legal/copytrade.shtml.

Les informations contenues dans ce document sont correctes à la date de leur publication initiale et peuvent être modifiées par IBM à tout moment. Les offres ne sont pas toutes disponibles dans chaque pays où IBM est présent.

Les informations contenues dans ce document sont fournies « en l'état », sans aucune garantie, expresse ou implicite, y compris toute garantie de valeur marchande ou d'adéquation à un usage spécifique et toute garantie ou condition d'absence de contrefaçon.

Les produits IBM sont garantis conformément aux conditions de leur contrat de vente.

Les chiffres relatifs aux performances et les exemples de clients cités sont présentés à des fins d'illustration uniquement. Les résultats de performances réels peuvent varier selon les configurations spécifiques et les conditions de fonctionnement. Il incombe à l'utilisateur d'évaluer et de vérifier le fonctionnement de tout autre produit ou programme avec les produits et programmes IBM.

Déclaration de bonnes pratiques en matière de sécurité : La sécurité des systèmes informatiques implique la protection des systèmes et des informations en prévenant, détectant et réagissant aux accès non autorisés, qu'ils proviennent de l'entreprise ou de l'extérieur. Les accès non autorisés peuvent entraîner l'altération, la destruction ou l'utilisation inappropriée ou abusive des informations et ainsi causer des dommages ou un détournement de vos systèmes, incluant des attaques sur des tiers. Aucun système ou produit informatique ne peut être considéré comme entièrement sécurisé. Aucun produit ou service, ni aucune mesure de sécurité ne peut être totalement efficace contre les accès et les utilisations non autorisés. Les systèmes, services et produits IBM sont conçus pour s'intégrer dans une approche de sécurité complète et légale qui implique des procédures opérationnelles supplémentaires et peuvent demander aux autres systèmes, produits ou services d'être plus efficaces. IBM ne garantit pas que ses systèmes, services ou produits sont invulnérables, ni ne sont capables d'immuniser votre entreprise, aux comportements malveillants ou illégaux provenant de tiers.

KUS12385-FRFR-01